

KoMalt.G

Intonaco di spessoramento

Malta antiritiro a base di calce, cemento, sabbia calcarea e inerti. Contiene additivi atti a migliorare l'aderenza, la lavorabilità e a controllare i ritiri idrici in fase di presa idraulica. La miscelazione ed il confezionamento sono realizzati con impianti ad elevata tecnologia. Questo garantisce una assoluta e continua omogeneità della composizione ottenendo così un intonaco aderente e traspirante.

BioEdilizia



COVERD

**Tecnologia applicata
del sughero naturale
per l'isolamento
acustico e bioclimatico
Divisione Acustica
Divisione Energetica**

Coverd

Via Sernovella 1
23879 Verderio (LC) IT
Telefono 039 512487
Fax 039 513632
info@coverd.it
www.coverd.it



ISO 9001



Utilizzo

Studiato e realizzato come intonaco di spessoramento sui pannelli di sughero biondo naturale SoKoVerd.LV, SoKoVerd.AF, SoKoVerd.XL e KoFlex. Il sistema di isolamento termico in sughero biondo a cappotto esterno BioVerd è certificato ETA e CE. Inoltre può essere utilizzato, come rasante per supporti irregolari, per applicazione su intonaci di fondo, ruvidi, irregolari prima di eseguire il rivestimento di finitura.

Applicazione

La preparazione della malta KoMalt.G avviene miscelando il contenuto di un sacco con 6,25 litri d'acqua dentro un apposito contenitore. È consigliabile utilizzare un miscelatore meccanico per ottenere un impasto omogeneo adatto ad una buona lavorabilità. Una volta miscelato il prodotto si applica sulla superficie dei pannelli in sughero con una spatola in acciaio inox.

Vedi fasi della realizzazione cappotto BioVerd.

Voce di Capitolato

... intonaco di spessoramento KoMalt.G a base di calce, cemento, sabbia calcarea e inerti per il sistema di isolamento termico in sughero biondo a cappotto esterno BioVerd certificato ETA e CE ...

... intonaco di spessoramento KoMalt.G a base di calce, cemento, sabbia calcarea e inerti per il sistema di isolamento termico in sughero biondo a cappotto interno BioVerd ...

Raccomandazioni

Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5°C.

Durante l'applicazione l'indurimento del materiale, ma comunque per almeno sette giorni, proteggere dal gelo.

KoMalt.G

Intonaco di spessoramento

Malta antiritiro a base di calce, cemento, sabbia calcarea e inerti. Contiene additivi atti a migliorare l'aderenza, la lavorabilità e a controllare i ritiri idrici in fase di presa idraulica. La miscelazione ed il confezionamento sono realizzati con impianti ad elevata tecnologia. Questo garantisce una assoluta e continua omogeneità della composizione ottenendo così un intonaco aderente e traspirante.

BioEdilizia



COVERD

Tecnologia applicata
del sughero naturale
per l'isolamento
acustico e bioclimatico
Divisione Acustica
Divisione Energetica

Coverd

Via Sernovella 1
23879 Verderio (LC) IT
Telefono 039 512487
Fax 039 513632
info@coverd.it
www.coverd.it



Scheda Tecnica

Confezione: sacchi da 25 Kg

Aspetto: polvere grigia con sabbia di granulometria 0-1.4mm

Peso specifico: 1500 Kg/m³ ca

Permeabilità al vapore μ : kg/smPa 14,25

Conducibilità termica λ 10dry: \leq W/m²K 0,45 per P=50% e W/m²K 0,49 per P=90%
(Valore tabulato EN 1745)

Tempo di lavorabilità dell'impasto: due ore

Resistenza alla compressione: ca 2.5 N/mm²

Consumo: da 1,3-1,5 kg/mq/mm

Spessore: 5-15mm

Stoccaggio: 12 mesi in ambiente asciutto, secondo la direttiva 1907/2006/EG allegato XVII a 20°C e 65% U.R. (data d'insaccaggio stampata sul sacco)

Classe di reazione al fuoco: A1



Prodotto utilizzato nel
sistema a cappotto BioVerd
Biologicamente puro



PRODOTTO ITALIANO
MADE IN ITALY

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni (in caso di dubbi verificare il codice dello stampato riportante la data della revisione ed eventualmente visitare il nostro sito Internet www.coverd.it nella sezione dedicata). Le indicazioni e prescrizioni sopra indicate, sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche, che in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative, in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Pertanto, l'acquirente deve comunque verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso, manlevando e tenendo indenne la Coverd da qualsivoglia conseguente richiesta di danni. Per qualsiasi informazione contattare il nostro ufficio tecnico.